

## Praktische informatie

**Plaats** Feest- en Cultuurpaleis, Wapenplein, Oostende

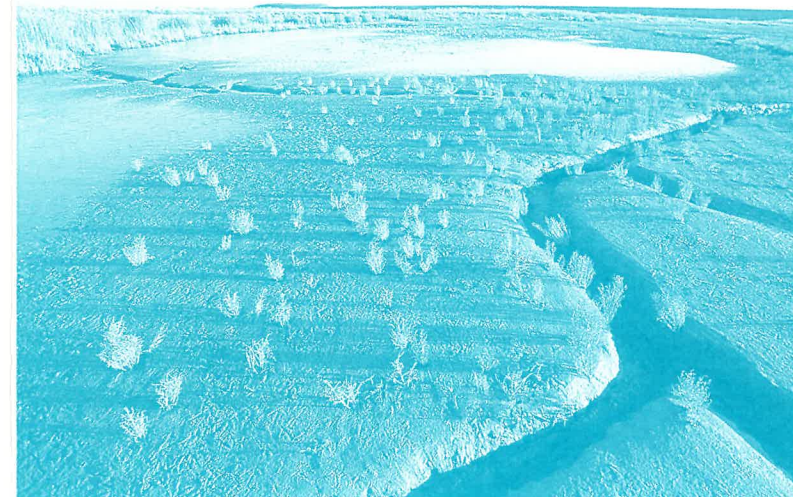
**Parking** Het is niet makkelijk om een parkeerplaats te vinden in de buurt van het 'Feest- en Cultuurpaleis' ('Parking Mijnplein' is vlakbij).

**Inschrijving** Via bijgevoegd inschrijvingsformulier en door overschrijving van 300 EUR (incl. koffie, lunches, receptie, teksten) op rekening 001-2195004-67 van het GGG met vermelding van naam en 'Colloquium ICZM'. GGG- en VLIZ-leden betalen 165 EUR.  
*Het al dan niet bijwonen van het colloquium kan achteraf geen aanleiding geven tot enige terugvordering. Vervanging van de ingeschreven persoon is mogelijk.*

**Hotelreservaties** Toerisme Oostende vzw  
t.a.v. Afdeling Congressen  
Monacoplein 2  
B-8400 Oostende  
Tel.: +32-(0)59-70 11 99  
Fax: +32-(0)59-70 34 77  
E-mail: mice@toerisme-oostende.be

**Inlichtingen** Colloquium – Secretariaat  
GGG-secretariaat  
Dieter Vandevelde  
Krijgslaan 281 – S8  
B-9000 Gent  
Tel. +32-(0)9-264 46 33  
Fax: +32-(0)9-264 49 67  
E-mail: Dieter.Vandevelde@rug.ac.be  
URL: <http://allserv.rug.ac.be/~dvrooij/GGG.html>

Vera Van Lancker  
Tel. +32-(0)9-264 45 89  
E-mail: Vera.VanLancker@rug.ac.be



## Colloquium Kustzonebeheer vanuit geo-ecologische en economische invalshoek

16-17 mei 2002  
Feest- en Cultuurpaleis,  
Oostende

Georganiseerd door:



Genootschap van Geologen  
van de Universiteit Gent



Vlaams Instituut  
voor de Zee



Een duurzaam beheer van de kustzone is meer en meer een dwingende noodzaak. Langsheen de kust, maar ook op zee, wordt de druk alsmaar hoger en dit mede door de nood aan kustsuppleties, de hogere vraag naar mariene aggregaten, de intensieve bagger/dumping operaties en de mogelijke inplanting van haveninfrastructuur of windmolenparken. Deze menselijke ingrepen vergen een geïntegreerde aanpak waarbij de ecologische aspecten aan bod dienen te komen. Teneinde een grondige evaluatie toe te laten van de menselijke impact op het milieu en voor een optimaal beheer van de natuurlijke rijkdommen is het aangewezen efficiënte evaluatietechnieken en strategieën te ontwikkelen die bovendien op de meest recente en beschikbare kennis steunen.

Tijdens het colloquium zal dan ook de stand van zaken inzake beleid, de huidige kennis van de kustzone en evaluatiemiddelen ter ondersteuning van een duurzaam beheer worden behandeld. Bovendien zullen recente casestudies worden toegelicht die de kustzone in zijn ruime betekenis omvatten en getuigen van een integrale en multidisciplinaire benadering met vooral aandacht voor het fysische milieu, de economische toepassingen en hun ecologische implicaties.

- 08.30 Onthaal  
09.00 Verwelkoming namens het GGG  
Verwelkoming namens het VLIZ

### Sessie 1

#### Stand van zaken

- 09.30 Toelichting van geïntegreerd kustzonebeheer en het socio-economische aspect  
*Kathy Belpaeme, coördinatiepunt Geïntegreerd Beheer van Kustgebieden, Provincie West-Vlaanderen*
- 09.55 Het beheer van de niet-levende rijkdommen op het Belgisch continentaal plat  
*Brigitte Lauwaert, Beheerseheid van het Mathematisch Model van de Noordzee en Schelde-estuarium*
- 10.20 Beleidslijnen inzake integraal kustzonebeheer vanuit het Ministerie van Leefmilieu en Landbouw  
*Tom Embo, vertegenwoordiger van Minister Vera Dua*
- 10.45 Koffiepauze
- 11.15 Beleidsdoelstellingen van de administratie Waterwegen en Zeewezen rond kustzoneverdediging, havenuitbouw vanuit het Ministerie van Mobiliteit, Openbare Werken en Energie  
*Dirk Van Melkebeke, Kabinetschef van Minister Steve Stevaert*
- 11.40 De relatie tussen geologische processen en integraal beheer van kust en polders  
*prof. dr. Frank Mostaert, AWZ - afdeling Waterbouwkundig Laboratorium en Hydrologisch Onderzoek*
- 12.05 Overzicht van de verschillende actoren op het Belgisch continentaal plat  
*prof. dr. Jean Lanckneus, Magelas*
- 12.30 Lunch

### Sessie 2

#### Evaluatiemiddelen inzake kustzonebeheer

- 14.00 Stand van zaken milieueffectrapportering voor kustgebieden: een kritische benadering van MER's op land en zee  
*Dick Van Straaten, Milieu-infostuurgroep (MIS)*
- 14.25 Nood aan evaluatiemiddelen voor de opvolging van kustsystemen  
*dr. Vera Van Lancker, Universiteit Gent*
- 14.50 Toepassingen van modellering in kustzone-onderzoek  
*dr. ir. Tom De Mulder, ir. Marc Willems & ir. Youri Meersschaut, AWZ - afdeling Waterbouwkundig Laboratorium en Hydrologisch Onderzoek*
- 15.15 Koffiepauze
- 15.45 Risico-analyse in de kustzone  
*dr. Bart De Wachter & ir. Dirk Le Roy, Ecolas nv*
- 16.10 Informatiesystemen als ruggengraat voor Integraal Kustbeheer: visie en illustraties  
*ir. Harm Albert Zanting en ir. Marc Sas, Resource Analysis*
- 16.35 Geïntegreerd kustzonebeheer vereist geïntegreerd informatiebeheer: IMIS als hulpmiddel voor ICZM  
*dr. Edward Vanden Berghe, dr. Jan Schrijvers, dr. Jan Seys & dr. Jan Mees, Vlaams Instituut voor de Zee*
- 17.00 Receptie

### Sessie 3

#### Behoud van kust en polders

- 09.30 Kusterosie en verzanding van het Zwin  
*ir. Peter De Wolf, AWZ - afdeling Waterwegen Kust*
- 09.55 Monitoring van de verdrogings- en verziltingsproblematiek in het kustgebied  
*Dieter Vandevelde, Universiteit Gent*
- 10.20 Waterwinning in de duinen  
*Emmanuel Van Houtte, IWVA*
- 10.45 Koffiepauze
- 11.15 Gevolgen van een zeespiegelstijging voor de zoetwatervoorraden in het Belgische kustgebied, een 3D-grondwatermodellering  
*dr. Nathalie Van Meir, Universiteit Gent / Swiss Federal Institute for Technology*
- 11.40 Geïntegreerd kustzonebeheer: voorbeeld van de Côte d'Opale  
*ir. Christian De Meyer, Hacon*
- 12.05 Kritische beschouwingen over kustonderzoek  
*prof. dr. ir. Jean Berlamont, Laboratorium voor Hydraulica, Katholieke Universiteit Leuven*
- 12.30 Lunch

### Sessie 4

#### Duurzaam gebruik van de zee

- 14.00 Modellering van het fijnkorrelige sedimenttransport en de baggerspeciestortingen op het Belgisch continentaal plat  
*dr. Michael Fettweis & ir. Dries Van den Eynde, Beheerseheid van het Mathematisch Model van de Noordzee en Schelde-estuarium*
- 14.25 Milieugerichte monitoring van baggerwerkzaamheden MOBAG 2000  
*ing. Marcel Van Parys, Ondernemingen Jan de Nul*
- 14.50 Project Zandwinningen: Monitoring van de impact van zandwinning op de morfologie van de banken  
*Koen Degrendele, dr. Marc Roche & Patrik Schotte, Zandwinningsfonds, Ministerie van Economische Zaken*
- 15.15 Koffiepauze
- 15.45 Wrakkenruiming en de bijhorende problematiek  
*ir. Dirk De Brauwier, AWZ - afdeling Maritieme Toegang*
- 16.10 Ontwikkeling offshore windparken in de EU: beleid en praktijkervaringen  
*ir. Geert Palmers, ing. Luc De Wilde & ir. Yves Cabooter, 3E*
- 16.35 Beheren met beleid  
*Ad Stolk, Ministerie van Verkeer en Waterstaat, Rijkswaterstaat, Directie Noordzee*
- 17.00 Receptie